



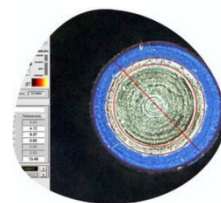
StrenometerNyt

WedgeSoft X software

... præcis mekanisk optisk lagtykkelsesmåling ...

Vi er glade for at kunne præsentere WedgeSoft X fra Erichsen GmbH & Co. ApS – en optisk-mekanisk software til måling af tykkelsen på individuelle lag fra ca. 1 µm.

WedgeSoft X har et modulært evalueringskoncept, der gør det muligt at importere og behandle billeder taget på forskellige enheder, som fx digitale mikroskoper, smartphones eller tablets, til præcise lagtykkelsesanalyser.



Softwarens nøglefunktioner:

- Analyse via kontrastlinjer der placeres ved hjælp af markøren, dvs. ved overgangskontrasten fra underlag til belægning samt ved belægningens overkant.
- Justerbar zoom, kontrast og karakterfarve.
- Efter indtastning af borevinklen startes evalueringsprocessen hvorefter softwaren automatisk beregner lagtykkelsen.
- Op til 6 lag kan markeres og beregnes samtidig.
- Dokumentation og logning af dato, navn, prøvebetegnelse, materiale, lag, statistikfunktion, skærbillede af målingen, originalbillede (til genbrug) og relevante måledata (kan tilpasses).
- Aktiveres nemt ved hjælp af en sikkerhedsdongle, som sluttes til computeren.

WedgeSoft X er en ekstremt alsidig software, som ikke kun kan bruges i kombination med den digitale lagtykkelsesmåler, Paint Borer TCG, men også til at analysere borehuller fra Erichsens andre anerkendte lagtykkelsesmålere Paint Borer 518 MC/USB eller Paintexplorer 548. WedgeSoft X kan desuden bruges til at analysere borehuller fra brugerens egne specialbor.

